

# Cultures

AVERTISSEMENT

PRATIQUES BONNES AGRICOLES

# ILE DE FRANCE

Bulletin Technique n° 14 du 10 mai 2001 - 2 pages - Numéro ordre postal : 31

# Colza

STADES: G2 (les 10 premières siliques mesurent de 2 à 4 cm) à G4 (10 premières siliques bosselées).

## Ravageurs

Les charançons des siliques sont présents dans de nombreuses parcelles, à des niveaux très hétérogènes. Sur 26 sites d'observation du réseau, on en a :

- 3 sans charançons,
- 14 avec 0,1 à 0,2 charançon / plante,
- 6 avec 0,6 à 1 charançon / plante,
- 3 avec 1,6 à 2,7 charançons/plante (Fontaine le port-77, Varreddes-77, Limours-91).

Soit près d'une parcelle sur 3 se situe au dessus du seuil d'intervention (0,5 insecte/ plante). Les conditions chaudes vont sans doute favoriser les pullulations.

La lutte contre ce ravageur est délicate compte tenu d'arrivées successives, et de la faible rémanence des insecticides. Vérifiez l'opportunité de traiter toute la parcelle ou seulement les bordures.

Les pucerons cendrés restent très peu présents.

## **Maladies**

Des symptômes de sclérotinia sont parfois présents sur feuilles. La cylindrosporiose reste visible sur des feuilles supérieures. notamment sur des parcelles de MADRIGAL ou de POLLEN. Des taches d'alternaria commencent à apparaître dans quelques situa-

Un démarrage important d'alternaria sur les feuilles supérieures ou les siliques pourrait justifier une intervention fongicide.

# Blé

STADES: 2 noeuds à F1 étalée.

## **Maladies**

BnF S&T

Dans les témoins d'observation, la septoriose a encore évolué, et s'observe sur les F2 ou

Ja- 48744

les F3. Pas de progression de la rouille brune, ni de l'oïdium.

Dans les parcelles traitées, la septoriose se situe selon les cas sur la F4, ou sur la F3. Mais il arrive aussi d'en trouver sur des F2. Dans ce cas, la protection est défectueuse : T1 trop tardif? T1 pas assez performant sur septoriose et/ou relayé trop tard?

L'acalmie du régime d'averses ne doit pas faire baisser la garde vis-à-vis de la septoriose. Les parcelles doivent toujours être sous protection, notamment la dernière feuille soit par un dernier traitement au stade F1 étalée, soit par un traitement relai, pour attendre l'épiaison - floraison.

## Ravageurs.

Comme nous l'avons déjà signalé plusieurs fois, on relève cette année la présence précoce de colonies de pucerons sur les feuilles. Exemples à : Chambry (77), Egreville (77), Saint Vrain, Maisse et Boutervilliers (91)...

A surveiller durant le gonflement.

Dans le secteur traditionnel de ce ravageur (Gâtinais dans l'Essonne et une partie de Seine et Marne), il convient de surveiller les attaques de tordeuses des céréales, dans les parcelles à risque (bordures de bois), sous forme de galeries ou de pincements sur les feuilles.

Seuils:

1,5 à 2 larves pour 20 talles pour les céréales d'hiver,

1 larve pour 20 talles pour les orges de printemps,

Produits : la plupart des pyréthrinoïdes.

# Orge d'hiver

STADES: gonflement à barbes sorties.

## **Maladies**

Cette année, la rhynchosporiose présente sur cette culture la même préoccupation que la septoriose sur les blés, avec une présence sur les F3, mais souvent aussi sur des F2 en parcelles protégées. La rouille naine et l'helminthosporiose sont généralement mieux



Colza Charançons fréquents.

Orges hiver et ptps Beaucoup de rhyncho.

Service Régional de la Protection des Végétaux ILE DE FRANCE 10 rue du séminaire 94516 RUNGIS cedex Tél: 01-41-73-48-00 Fax: 01-41-73-48-48

Imprimé à la station D'Avertissements Agricoles de Rungis Directeur gérant J. BOULUD

soumise

Publication périodique C.P.P.A.P n°0904 B 00536 ISSN n°0767-5542

Tarif Courrier 370 F Fax 435 F

contrôlées. La hausse des températures devrait leur être favorable.

Terminez les protections fongicides rapidement vis-à-vis du complexe maladie (AMIS-TAR+triazole ou AMISTAR PRO par exemple).

# Orge de printemps

STADES : épi 1 à 3-4 cm pour les semis de février.

#### Maladies

La rhynchosporiose se développe fortement surtout dans le sud Essonne et Seine et Marne. Localement, les autres maladies sont présentes à des degrés moindres (helminthosporiose, oïdium, rouille).

En cas de forte présence de rhynchosporiose, il convient de démarrer dès à présent la protection fongicide (base triazole par exemple).

# **Pois**

STADES : 7-9 feuilles pour les semis de février, 3-4 feuilles pour ceux de fin marsdébut avril.

## Ravageurs

Les attaques de sitones ont légèrement progressé depuis la semaine dernière. Sur les plantes au stade 7-9 feuilles, on trouve de 5 à 10 morsures par plante, et parfois jusqu'à 30 (Mespuits-91, Egreville-77). A ce stade, ce ravageur ne présente plus de risque.

Pour la deuxième vague de semis, le nombre d'encoches varie de 1 à 4 / plante. Ces attaques devraient s'accentuer compte tenu du temps clément.

Rappel du seuil: 5-10 encoches par plante.

Nous avons détecté le premier puceron vert à Méréville (91).

#### Maladies

Les symptômes d'Aphanomycès commencent à se détecter dans quelques situations. Moins habituelle à ce stade, la présence parfois de quelques taches d'anthracnose.

# **Féverole**

STADES: 7-8 feuilles pour les semis de février, 2-4 feuilles pour ceux de mars-avril.

#### **Sitones**

Les attaques de sitones évoluent plus nettement que sur les pois. Sur les parcelles les plus avancées, on trouve fréquemment 20-30 et même beaucoup plus de morsures. Sur les plantes au stade 2-4 feuilles, on a des niveaux de l'ordre de 2 à 10 encoches. Là aussi, il faut s'attendre à une progression.

En absence de règles de décision spécifiques à cette culture, on peut par précaution appliquer les mêmes que celles du pois.

#### Maladies

Nous avons observé les premiers symptômes de botrytis.

Une fiche de reconnaissance des maladies de la féverole est disponible sur simple demande.

(tél:01-41-73-48-00 ou fax:01-41-73-48-48).

# Maïs

## Désherbage

Rappel de l'interdiction de l'atrazine dans certaines communes de Seine et Marne.